

公开

北京中科昊芯科技有限公司
HX-LINK 下载工具 用户使用手册

V1.0.0

北京中科昊芯科技有限公司

2021 年 12 月

目录

1 HX-LINK 下载工具介绍.....	3
2 启动 HX-LINK 下载工具.....	3
3 HX-LINK 下载工具使用.....	3
3.1 界面介绍.....	3
3.2 开始下载.....	4
4 常见问题.....	4

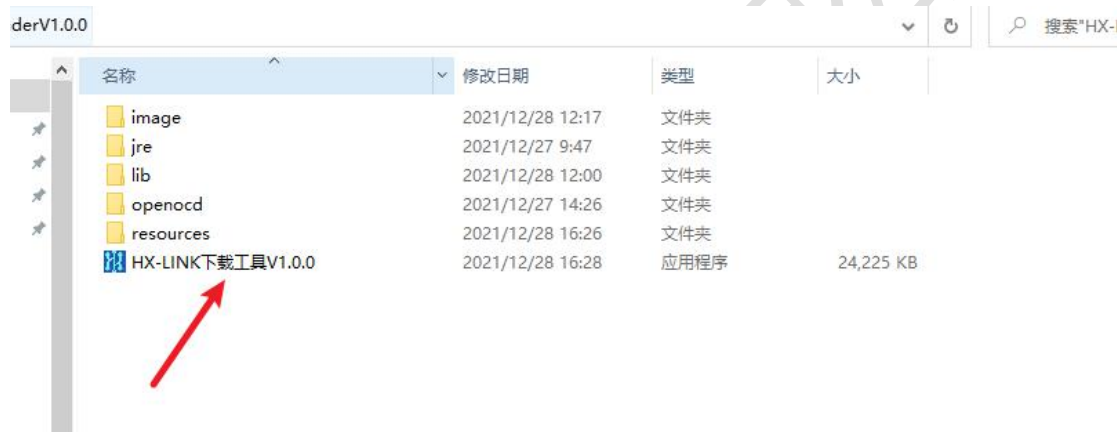
北京中科昊芯科技有限公司

1 HX-LINK 下载工具介绍

HX-LINK 下载工具用于通过 HX-LINK 仿真器向芯片下载程序，目前支持的芯片有 DSC28027、DSC28034 两款。

2 启动 HX-LINK 下载工具

用户解压缩 HX-LINK-DownloaderV1.0.0.7z 压缩包后，进入 HX-LINK-DownloaderV1.0.0 目录中，双击“HX-LINK 下载工具 V1.0.0.exe”文件启动程序。



3 HX-LINK 下载工具使用

3.1 界面介绍

芯片型号: 待下载文件的芯片型号

密码 01、密码 02、密码 03、密码 04: 芯片的密码

下载文件位置: 待下载的文件位置，用户点击右侧的“选择文件...”按钮可以打开选择文件弹窗。

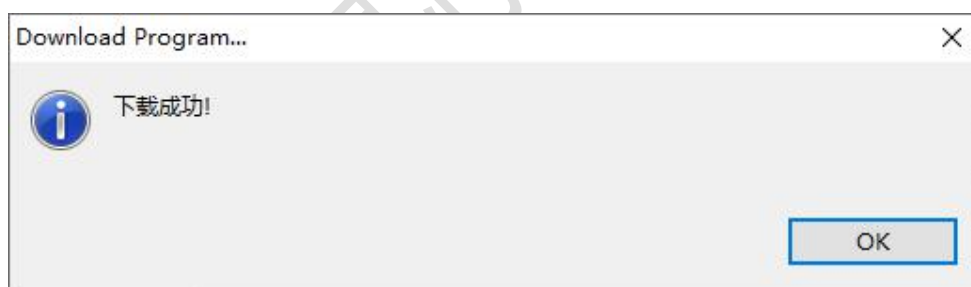
开始下载: 点击该按钮后开始下载流程，默认情况下该按钮不可点击，用户选择正确的文件后，该按钮激活。



3.2 开始下载

用户配置芯片型号、密码、下载文件位置后，点击“开始下载”按钮开启下载流程，下载成功后会出现下方的弹窗。

下载成功弹窗：



4 常见问题

调试器被占用警告：

如果有另一个程序正在使用 HX-LINK 仿真器，那么会弹出下方的警告框。



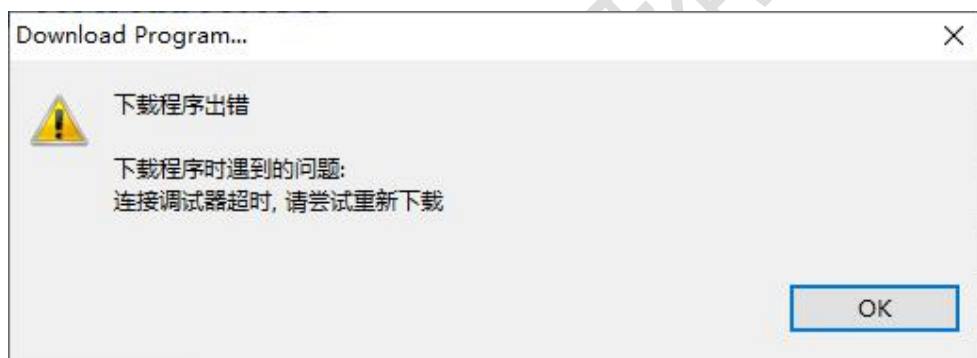
无法找到调试器警告:

当下载工具无法找到调试器时, 会弹出下方的警告框。



连接超时警告:

下载工具的超时时间为 15 秒, 如果 15 秒内未能成功连接调试器设备, 则会弹出下方的警告框, 这可能由于调试器连接不稳定引起, 用户可以尝试重新下载。



其余警告:

如果用户在下载过程中看到其它警告框, 通常是由于连接不稳定导致下载出现错误, 可以尝试重新下载。